

Productblad / Gebruikersvoorwaarden StabUp

Algemeen

StabUp is speciaal ontwikkeld voor het overlagen van bestaande asfaltpaden, schelpenpaden en ondoorlatende halfverhardingspaden op plaatsen waar complete vervanging technisch of financieel niet haalbaar is.

De StabUp blijft flexibel en beweegt mee met de bestaande ondergrond. Hierdoor worden scheurvorming door wortelopdruk en oneffenheden voorkomen.

StabUp is een CO2 neutrale, natuurlijk gebonden verharding door ecoDynamic speciaal is ontwikkeld voor zwaarder belaste parkeerterreinen, pleinen, fiets- en voetpaden. Daarnaast is het een ideaal product om een oud en/of versleten asfaltpad te overlagen, waardoor deze beter past in een 'groene' omgeving.

Indien de StabUp om welke reden dan ook ooit dient te worden opgenomen is het product eenvoudig gescheiden op te nemen van de oorspronkelijke verharding en kan direct worden hergebruikt op een andere locatie.

Onze missie is: "Geen verbruik, maar gebruik van grondstoffen!"

De gebruikskwaliteit van de StabUp wordt voor een groot deel bepaald door de kwaliteit van de steenmengsels. Deze worden dan ook met de grootst mogelijke zorg geselecteerd op o.a. de hardheid van het gesteente en de wijze waarop deze is gebroken.

Het 100% natuurlijke bindmiddel dat wij gebruiken wordt gedurende vele jaren in de wegenbouw toegepast. Het van origine Amerikaanse product heeft in deze tijd bewezen dat de bindingskracht ook na 25 jaar nog intact is. Onderzoek van het ISA heeft aangetoond dat het product in de klimaatkamer in 5 jaar vrijwel niet verouderd. Dit betekent dat u bij juist gebruik en onderhoud minimaal 15-25 jaar van de StabUp verharding kunt genieten.

Verwerking

StabUp kan zowel handmatig als met een spreidmachine worden aangebracht in een dikte van 50mm. Bij handmatig aanbrengen is "afrijen" te prefereren. Dit kan zeer nauwkeurig worden gedaan en geeft een mooi eindbeeld. Machinaal aanbrengen kan bijvoorbeeld met de asfaltermachine (klein of groot). Verdichting (verdichtingsgraad 20kg/m²) dient plaats te vinden met een tandemwals (ongeveer 1.500 kg). Echter alleen statisch! De StabUp wordt afgeleverd met een vochtpercentage van 8-10%. Na verdichting dient te StabUp, met name bij droog en warm weer, licht vochtig gemaakt te worden. Daarna laten drogen. De nieuwe toplaag bereikt zijn eindsterkte nadat het eenmalig gedurende 3 dagen is uitgedroogd bij een minimale temperatuur van ca. 5 graden Celsius. Tijdens deze periode mag het oppervlak beperkt worden gebruikt.

Eigenschappen

- Sterk en stabiel
- 100% natuurlijk en kleurecht
- Herbruikbaar en eenvoudig te repareren
- Lage onderhoudskosten
- Geringe onkruidgroei
- Rolstoel- en rollatorvriendelijk
- Onkruidbestrijding door middel van branden niet mogelijk



Onderhoud

Het onderhoud is sterk afhankelijk van het gebruik. Intensief gebruik werkt besparend op de onderhoudskosten! Door intensief gebruik is onkruidgroei bijna of geheel afwezig en tevens draagt het bij aan een egaal oppervlak.

Onderhoudsadviezen:

- Afhankelijk van de gebruiksdruk, minimaal één keer per jaar onderhoudsmaatregelen nemen. Onkruidbestrijding kan handmatig geschieden door uitnemen, afsnijden of schoffelen. Machinaal kan het met stoom, heet water, bestrijdingsmiddelen etc. Alleen branden is ten strengste verboden omdat dit de organische binding vernietigd!
- Zoveel mogelijk bladvrij houden van de verharding om organische verontreiniging te voorkomen alsmede een voedingsbodem voor onkruid en grassen.
- Afhankelijk van het gebruik, regelmatig oprullen/harken van het StabUp-oppervlak met behulp van tractor met borstelrek. Denk hierbij vooral aan de randen en overhoeken die weinig betreden worden.
- Bestrijding van het ingroeien van gras door middel van kanten steken, waarbij de frequentie afhankelijk is van de locatie.
- Na de winter eventueel aanrijden/rollen van de Stabup-toplaag, mogelijk vooraf gegaan door een lichte egalisatie.
- Eventuele reparatie kan plaatsvinden door middel van het losmaken van de toplaag ter plaatse van de oneffenheden, onder profiel uitvullen met handvochtig StabUp en afwalsen.

Gebruiksrichtlijnen/Garantie

- Gebruik StabUp alleen voor het doel waar deze voor is aangelegd, d.w.z. voor het overlagen van bestaande asfaltpaden, schelpenpaden en ondoorlatende halfverhardingspaden op plaatsen waar complete vervanging technisch of financieel niet haalbaar is.

Het product StabUp wordt bij productie getest op de korrelsamenstelling. Dit garandeert de kwaliteit van het product. Tevens is de kwaliteit van de standaard steenslag producten getest op o.a. de hardheid. Bij juist gebruik is de levensduur van dit product 15-25 jaar. Natuurlijk is het mogelijk dat bij intensief gebruik eens in de 3-5 jaar kleine reparaties dienen te worden uitgevoerd.

Oneigenlijk gebruik kan de levensduur en kwaliteit van StabUp sterk beïnvloeden. Wij nemen hier geen enkele verantwoordelijkheid in. Eigen constructies, afwijkend van de in de pdf's gegeven dwarsprofielen, en oneigenlijk gebruik van de StabUp laat het recht op productgarantie vervallen.

Om de duurzaamheid van de StabUp verharding te waarborgen, nemen wij, tot 15 jaar na aanschaf de StabUp retour met behoud van restwaarde. Kijk voor de voorwaarden op www.eco-dynamic.eu.